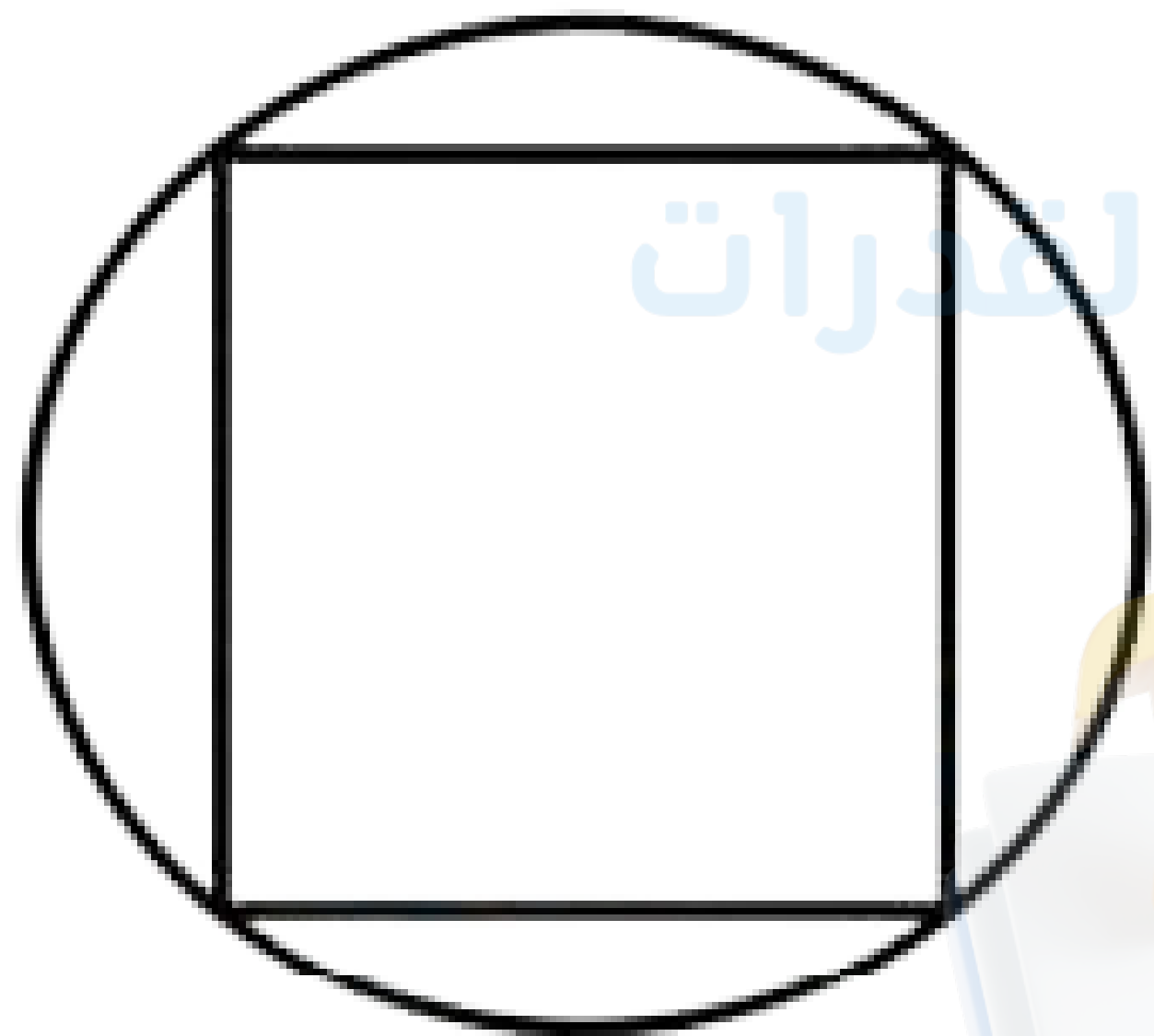


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عوض فضل

الملف الحادي عشر
{غير محلول}





إذا كان قطر الدائرة = $2\sqrt{2}$
ما محيط المربع

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٦

0536579308

عوض فضل في القدرات

كم عدد المستطيلات؟



أ ١٠

ب ٩

ج ٨

د ٧

0536579308

إشتري تاجر سلعة ب ٩٠ ريال ويبيعها بربح ٥٠٪ وأي مشتري يدفع نقداً له خصم ٣٠٪ من سعر البيع ، ما نسبة ربح التاجر إذا باع السلعة نقداً ؟

أ ٢٠٪

ب ١٥٪

ج ١٠٪

د ٥٪

0536579308

إذا كان $\sqrt{20} = \frac{\sqrt{180}}{a}$ عوض بفصل في القدرات
فإن $a = \dots\dots\dots$

د $\sqrt{6}$

ب $\sqrt{2}$ ج $\sqrt{3}$

أ $\sqrt{5}$

0536579308

أسطوانة مساحة قاعدتها ١٥ م^٢، وارتفاعها ١٥ م ،
كم نحتاج من الماء لملئ ثلث الأسطوانة

أ ٦٠

ب ٧٥

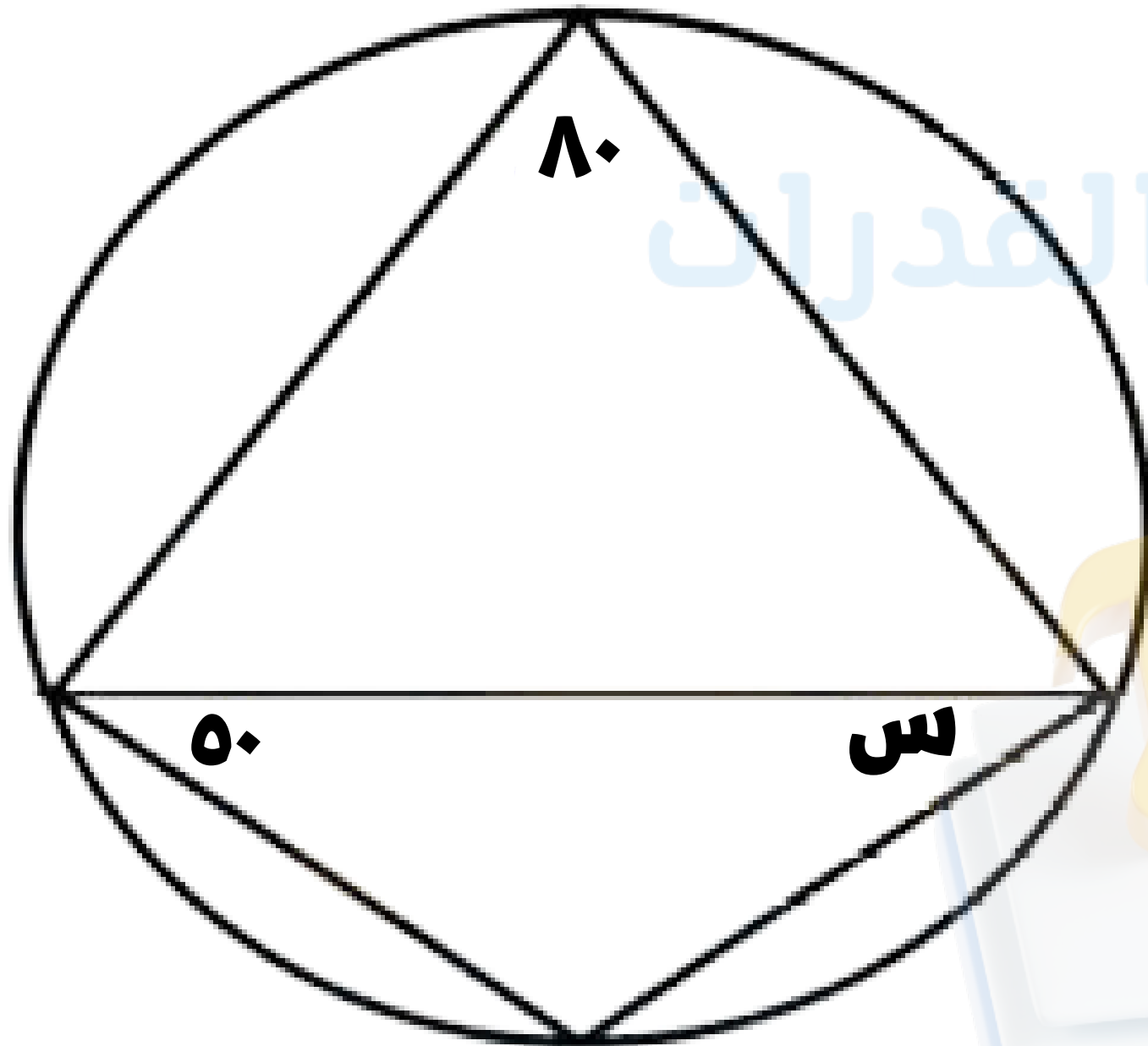
ج ١٢٠

د ١٥٠

0536579308

سؤال 6

أوجد قيمة s



أ
30

ب
40

ج
50

د
60

0536579308

١٠ مضروبة في نفسها ٢٠ مرة = في القدرات

أ 10×20

ب $10 + 20$

ج $10 \div 20$

د 10^{20}

0536579308

إذا كان $٤٦ > ص > ١٢٩٦$

$٢٤ > س > ٣٦$ ما أكبر قيمة لـ $\frac{ص}{س}$

أ ٢٧

ب ٣٦

ج ٤٥

د ٥٤

0536579308

إذا كان س ، ص ، ع أعداد نسبية أي الآتي خاطئ؟

أ $(ص + ع) س = (ص + ع) + س$

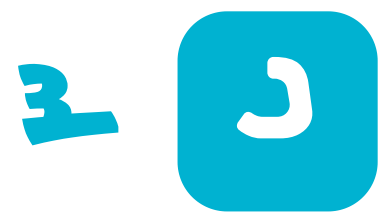
ب $(ص + ع) + س = ص + (ع + س)$

ج $ص (س \times ع) = (ص \times س) \times ع$

د $(ص + ع) س = ص س + ع س$

عوض فضل في القدرات

ما الشكل التالي ^٣ ، ^٤ ، ، ، ، ، ، ، ^٣

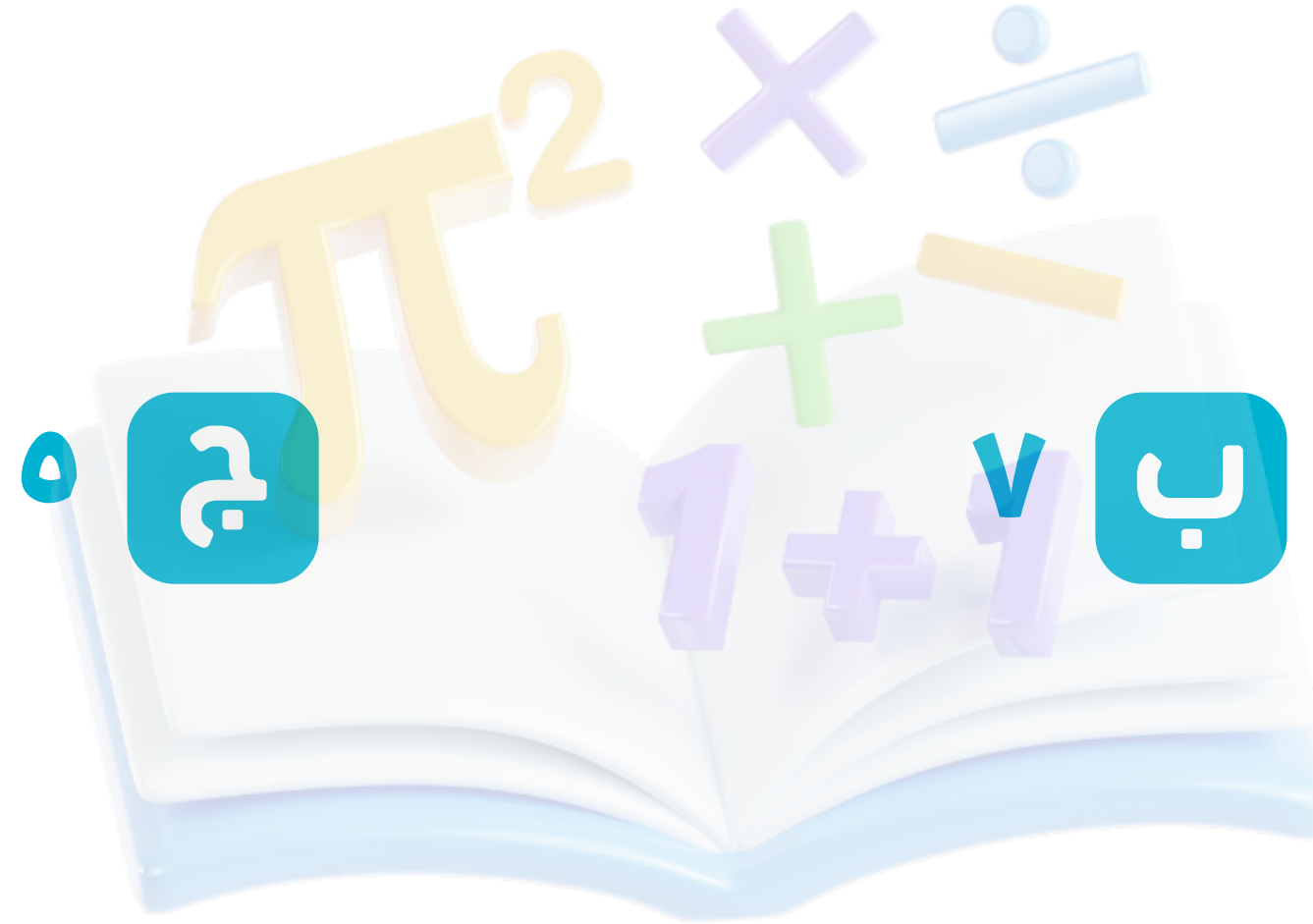


0536579308

عوض فضل في القدرات

٩، ٧، ٥، ٣، ١، ٩، ٥، ٧،٧

ما الحد رقم ٢٧ ؟



د ٣

ب ٧
ج ٥

أ ٩

0536579308

٣ أصدقاء في مطعم دفعوا مبلغ ٦٠٠ ريال ، الأول دفع
الرابع والثاني دفع الخمس ما كم دفع الثالث ؟

٣٣٠

د

٣٠٠

ج

٢٧٠

ب

١٥٠

أ

0536579308

شخصين قاما بالقفز علي خط الأعداد من الصفر ، الأول يقفز كل
مرة ٥ والثاني يقفز كل مرة ٣ ، كم مرة يلتقيا قبل العدد ١٠٠

د

ج

ب

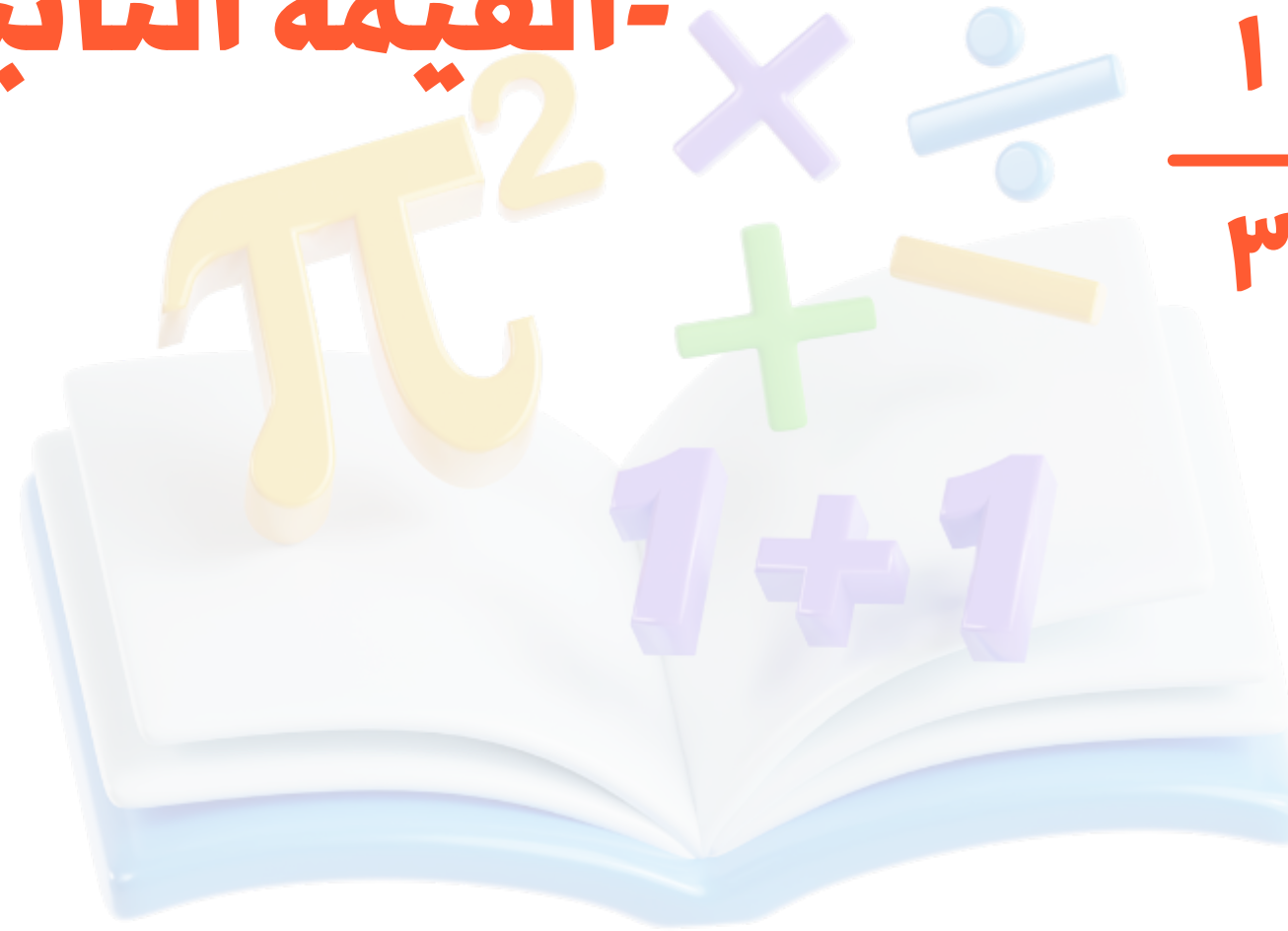
أ

0536579308

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : ١ - $\frac{1}{3}$

- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536579308

١٤



ما مساحة الشكل؟

١٤٠

أ

ب

١١٢

ج

د

١٠٨

0536579308

١٤



ما محيط الشكل؟

٤٠

أ

٥٦

ب

٦٤

ج

٧٢

د

0536579308

٦ أعداد متتالية مجموعهم ٨٧ ، ما أصغر عدد ؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ١٠



0536579308

طريق طوله ٨ كلم ، كم طوله بالأمطار تقريباً ؟

٧٢٠٠ د

٨٠٠ ج

٧٨٥٠ ب

٨٨٨٠ أ



0536579308

أي الأعداد التالية يمكن كتابته علي صورة ٣ ن ٥ ن عدد صحيح ؟

٦٢



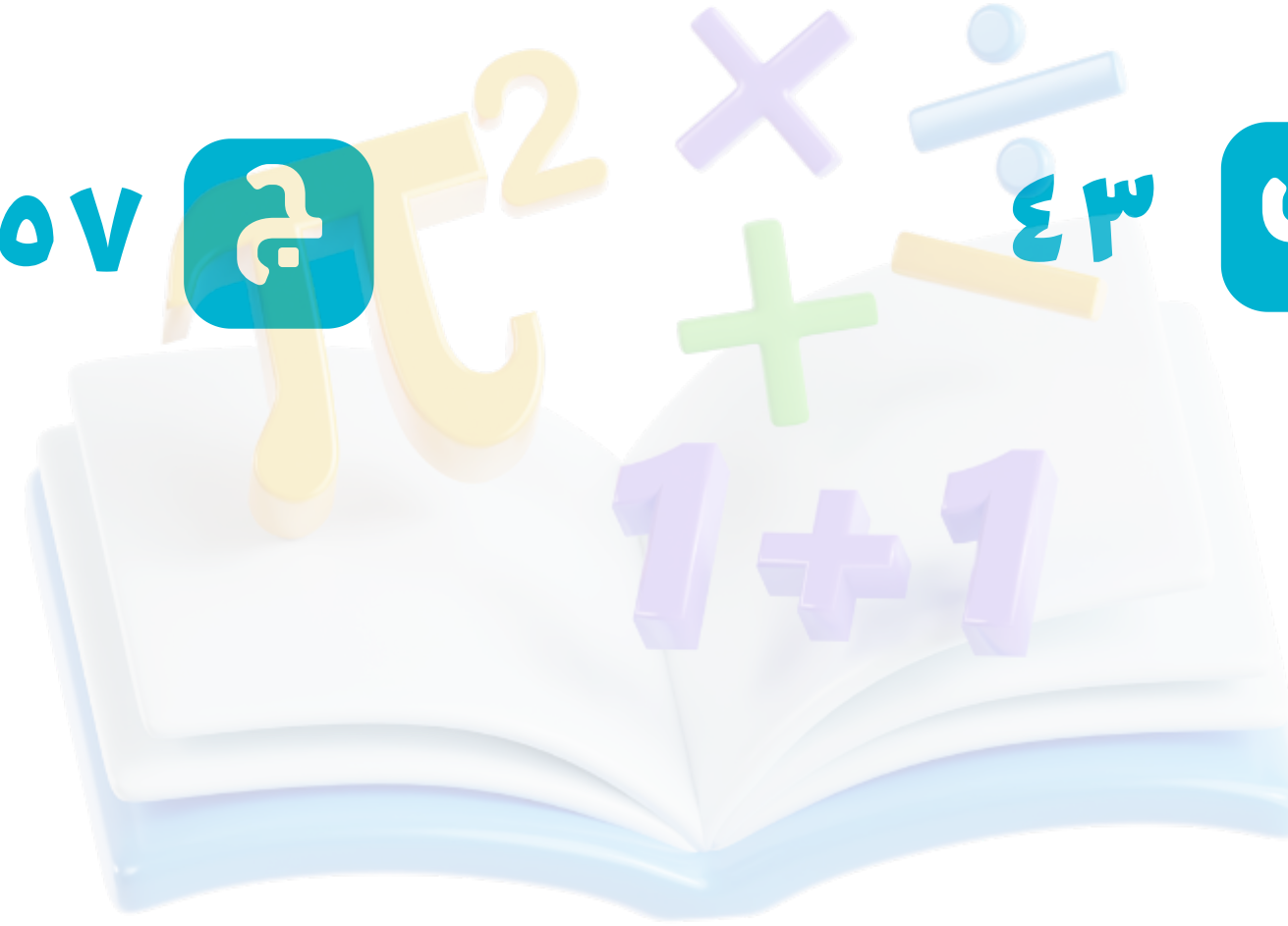
٥٧



٤٣



٣٢



0536579308

إذا كان عملاء البنك ٢٥٠٠ أوجد عدد العملاء الذين يستخدمون الإنترنت والهاتف المصرفي

أ ١٢٠٠

ب ١٢٥٠

ج ١٣٠٠

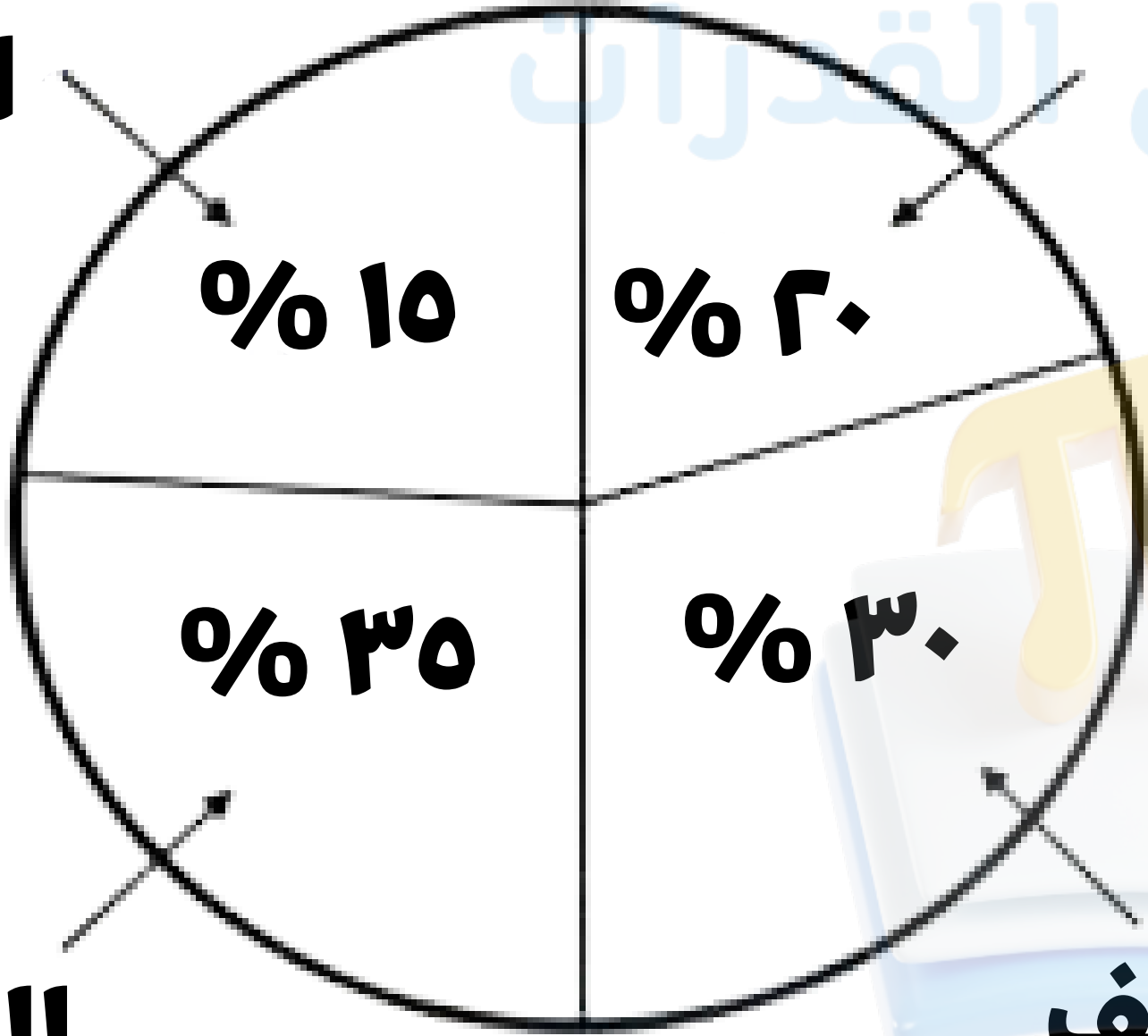
د ١٣٥٠

الانترنت

الهاتف

المصرفي

فروع
البنك



الجوالات

عامل يصنع كراسي يحصل في الأسبوع علي ٥٠٠ ريال وكل كرسي يصنعه يأخذ ١٠ ريال فإذا صنع ٧٥ كرسي في ٨ أسابيع ، كم المبلغ الذي سيأخذه ؟

أ ٤٠٠٠

ب ٤٢٠٠

ج ٤٥٠٠

د ٤٧٥٠

0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{}$
- القيمة الثانية : $1 \times 2 \times 17 \times 32$



القيمة الأولى أكبر

أ

القيمة الثانية أكبر

ب

القيمتان متساويتان

ج

المعطيات غير كافية

د

0536579308

عوض، فضل في القدرات

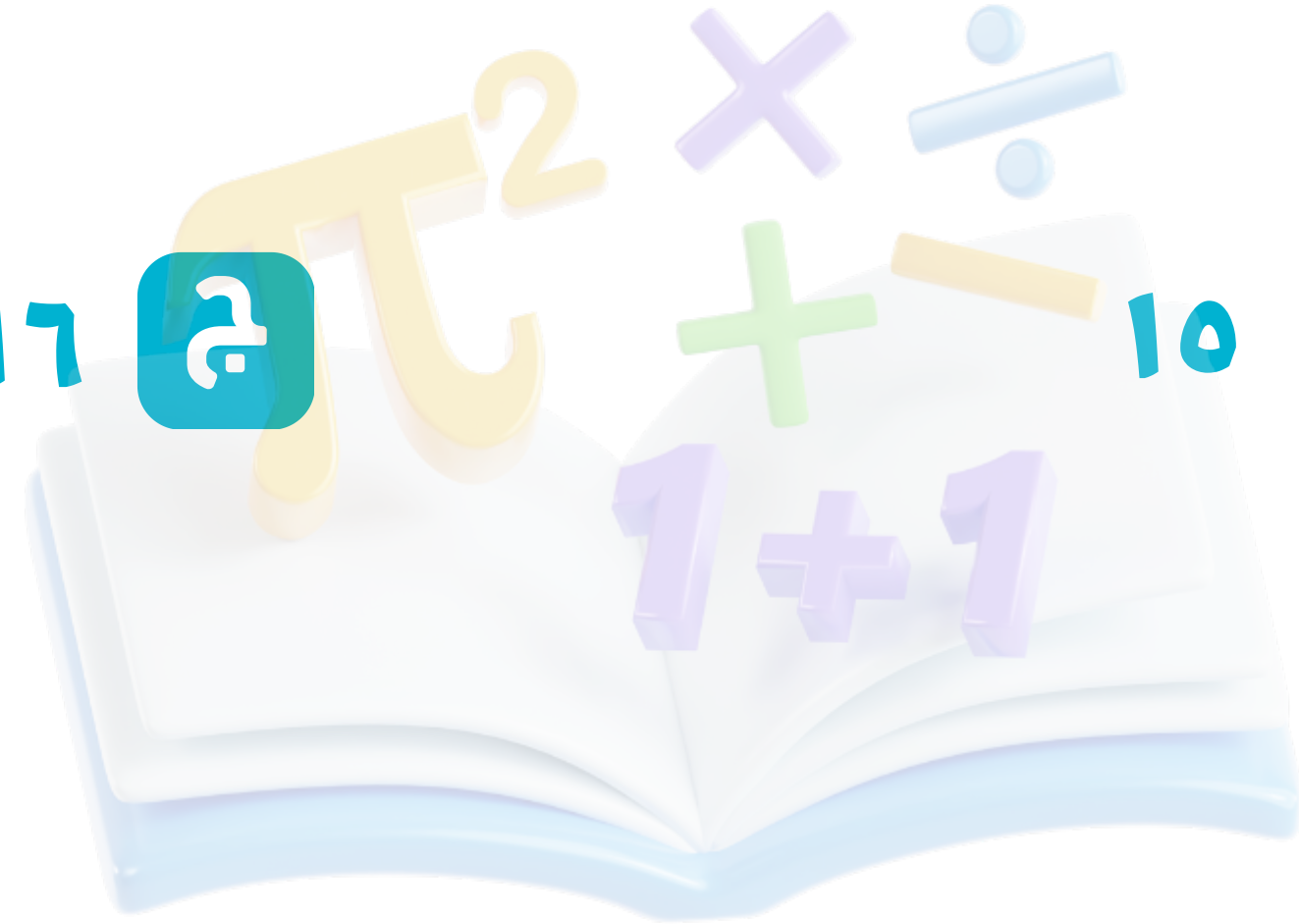
ما الحد التالي: ٤، ٨، ١٢،

د ١٨

ج ١٦

ب ١٥

أ ١٤



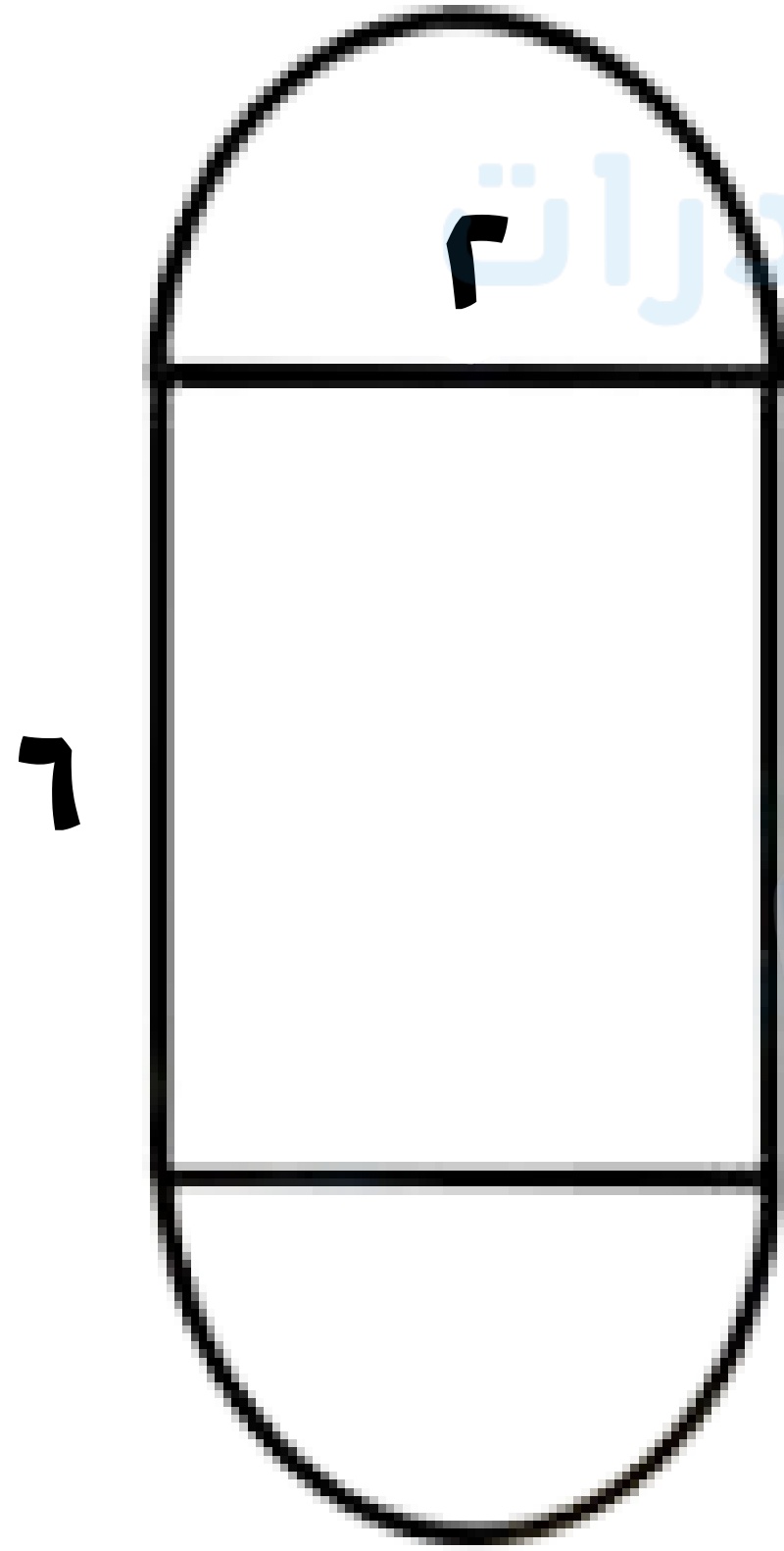
0536579308

شركة بها ١٠ موظفين مرتب كل منهم ٢٠٠٠ ريال و ٣ موظفين مرتب كل منهم ٤٠٠٠ ريال ، ومدير مرتبه ١٠٠٠٠ ريال ، كم متوسط رواتب الموظفين ؟

- أ ٢٠٠٠ ب ٢٥٠٠ ج ٣٠٠٠ د ٣٥٠٠

0536579308

ما مساحة الشكل ؟



أ $12 + ط$

ب

$12 + 2 ط$

ج

د $12 + 3 ط$

$12 + 4 ط$

0536579308